



Zoología

Áreas de conocimiento: Zoología

Director: José Miguel Ávila Sánchez-Jofré

Secretario: M^a Carmen Hidalgo Jiménez

Página web: www.ugr.es/zoologia

Profesorado: CU: 7, PTU: 16, PAD: 1, PA: 1, PDI Contratado y otros: 17

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

Licenciado en Biología

Licenciado en Ciencias Ambientales

Grado en Biología

Grado en Ciencias Ambientales

Grado en Bioquímica

Grado en Enfermería (Ceuta)

Grado en Enfermería (Melilla)

Grado Maestro Especialidad de Educación Primaria (Melilla)

Grado Maestro Especialidad de Educación Infantil (Ceuta)

Másteres y doctorados en los que participa:

Máster Biología Agraria y Acuicultura

Máster Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad

Máster Genética y Evolución

Máster Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua: Diagnóstico, Tratamiento y Prevención (IdeA)

Máster Educación Musical: una perspectiva multidisciplinar

Programa Doctorado Biología Fundamental y de Sistemas

Programa Doctorado Modelos de Enseñanza-Aprendizaje y Desarrollo de las Instituciones Educativas

Profesores visitantes

- Dr. Peter Manko

Centro de origen: Presov University (Eslovaquia)

Fechas de estancia: 18-20 de noviembre 2013

- Dra. Silvana Piersanti

Centro de origen: Università di Perugia (Italia)

Fechas de estancia: 21-27 de abril 2014

- Dr. Romolo Fochetti

Centro de origen: Università della Tuscia (Italia)

Fechas de estancia: 21-25 de mayo 2014

Otras actividades

Conferencias:

- El Estrecho de Gibraltar: importancia en la configuración de la fauna de anfibios y reptiles del sur de Europa y norte de África. Dentro de las *XI Jornadas sobre el Medio Natural de Ceuta y su entorno*, mayo 2013, Ceuta. Organiza el Instituto de Estudios Ceutíes. Impartida por Dr. Juan Manuel Pleguezuelos Gómez

- J.M. Tierno de Figueroa ha impartido las siguientes conferencias o ponencias en la Universidad de Granada:

1) - Introducción al Reino Fungi. Dentro del curso: Curso de Iniciación a la Micología

Organización/Centro: Ilex Andalucía – Universidad de Granada.

Lugar y fecha: Granada, 18 de noviembre de 2013.

2) - Conservación de la Biodiversidad en el contexto del Desarrollo Sostenible (2 horas). Dentro del II Curso de Agroecología, Soberanía Alimentaria y Cooperación al Desarrollo.

Organización/Centro: Multiversidad de Agroecología, Biodiversidad y Culturas, Escuela de Agroecología para la Paz, la Cooperación y el Desarrollo Rural "Adolfo Pérez Esquivel", Centro de Estudios Rurales y de Agricultura Internacional (CERAI) y Facultad de Ciencias. Universidad de Granada (UGR).

Lugar y fecha: Granada, 20 de diciembre de 2013.

3) - Origen y evolución de los animales domésticos.

Organización/Centro: Ciclo de conferencias organizado por la Asociación de Amigos de los Animales – Universidad de Granada.

Lugar y fecha: Granada, 4 de abril de 2014.

- La comunicación paterno-filial como modelo de la comunicación animal. Conferencia en el Máster de Etología de la Universidad de Córdoba (curso 2013/14, 2 h.).

Lugar y fecha: Córdoba, 3 de febrero de 2014.

Conferenciante: Gregorio Moreno-Rueda



- Los depredadores y la biodiversidad. Conferencia en el Curso Depredadores: Función en el ecosistema", organizado por el SAB en la Universidad de Granada (2 h.).
Lugar y fecha: Granada, 11 de marzo de 2014.
Conferenciante: Gregorio Moreno-Rueda
- Ana Sanz Rus ha participado en la organización del Seminario "Acuicultura: Investigación, Desarrollo e Innovación". Campus de Excelencia CEIMAR UGR. Dirigido a alumnos de grado y posgrado. 7-11 de abril de 2014.

Proyectos fin de grado dirigidos

- *Mortalidad accidental de vertebrados: captura accidental de ofidios en redes utilizadas en la agricultura*. Proyecto fin de carrera, realizado por Carlos J. Pérez Ávila y dirigido por Juan M Pleguezuelos y Mónica Feriche. Defendido en septiembre de 2013. Ciencias Ambientales, Univ. Granada. Calificación, Sobresaliente.
- *Estrategias antidepredatorias de la culebra viperina, Natrix maura; Mimetismo batesiano y distancia de huida*. Proyecto fin de carrera, realizado por Jairo S. Azor y dirigido por Xavier Santos y Juan M Pleguezuelos. Defendido en julio de 2013. Ciencias Ambientales, Univ. Granada. Calificación, Sobresaliente.
- *¿Puede el ruido generado por los parques eólicos afectar a la comunicación del lobo ibérico?* Proyecto fin de carrera, realizado por Antia Gonçalves Ageitos, y co-dirigido por Jose Vicente López-Bao, Vicente Palacios Sánchez. Presentado en diciembre 2013. Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias, Univ. Granada. Calificación, 8,5.

Proyectos fin de máster dirigidos

- Censo y análisis de invasibilidad de la Cotorra argentina *Myiopsitta monachus*, en la cuenca del Río Guadalhorce, Málaga. Presentado por José Luis Postigo Sánchez en septiembre de 2013, dentro del máster en Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad, Univ. Granada. Dirigido por Juan M. Pleguezuelos
- Laureano González González-Granda, "Crypsis in the lizard *Psammotromus algirus* along an altitudinal gradient in Sierra Nevada (Granada, Spain)". Dirigido por Gregorio Moreno Mesa

Otros:

- Juan M. Pleguezuelos: Evaluador de proyectos de investigación para la Czech Science Foundation, República Checa. 2013-; Experto externo para la elaboración de los planes de conservación y gestión de la fauna de reptiles incluida en la directiva hábitats. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Castilla y León, marzo 2014; Milivoje Krvavac, de la Universidad Novi Sad, Serbia, estancia de movilidad en el grupo de investigación, y en el marco del programa de movilidad Erasmus Mundus, acción 2. Octubre 2012-agosto 2013; Jairo S. Azor, becario de iniciación a la investigación por el Plan Propio de la Universidad de Granada, 2013; Esmeralda Alaminos, contratada por la Fundación General Empresa Universidad, de la Universidad de Granada, abril 2013-abril 2014, con cargo a proyecto subvencionado por el Parque de la Ciencias, para la catalogación de colecciones científicas.
- J. M. Tierno de Figueroa: Editor (junto al Dr. F. Sánchez-Piñero) de la revista *Zoologica Baetica* desde 2002. Durante el período 2013-2014 se han publicado el volumen 24 (2013) y está en proceso el 25 (2014); Pertenece al Comité Editorial de la revista *Perla* (Annual Newsletter and Bibliography of The International Society of Plecopterologists) desde enero de 2010. Ha participado en la edición del volumen 32 (2014); Ha actuado como revisor de artículos en las siguientes revistas durante el período 2012/2013: *Zootaxa* (SCI) en tres ocasiones, *Journal of Limnology* (SCI), *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural Sección Biológica*, *Biological Journal of the Linnean Society* (SCI), *Acta Zoologica Bulgarica* (SCI) y *Graellsia*; Coordinador Departamental de "Coordinador departamental de "Lifelong Learning Programme (LLP)- Erasmus Programme. Interinstitutional Agreement for the Academic years 2012/2014" entre la Universidad de Granada (España) y la Università del Piemonte Orientale (Italia) y coordinador departamental de "Lifelong Learning Programme (LLP)- Erasmus Programme. Bilateral Agreement for the Academic years 2013/2014" entre la Universidad de Granada (España) y la Universitas Presoviensis (Presov, Eslovaquia); Miembro, desde 2008, del "Standing Committee International Society of Plecopterologists".
- Gregorio Moreno Mesa es evaluador de las siguientes revistas científicas: *Acta Oecologica*; *African Journal of Biotechnology*; *Biological Journal of the Linnean Society* (2 artículos); *Ecosistemas*; *Functional Ecology* (2 artículos); *Ibis* (2 artículos); *Journal of Animal Ecology* (2 artículos); *Journal of Avian Biology* (2 artículos); *Journal of Evolutionary Biology*; *Journal of Forestry Research*; *PLoS One* (2 artículos); *Proceedings of the Royal Society B*; *Zoologica Baetica*
- Gregorio Moreno Mesa ha sido evaluador del siguiente informe técnico: *Impactos, Vulnerabilidades, y Adaptación frente al Cambio Climático en los Bosques y la Biodiversidad en España*
- Gregorio Moreno Mesa ha sido supervisor del alumno: José Miguel Pascual Gamarra, Beca de Colaboración.